

HDC 16B SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDCハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーのRockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

バージョン	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勤合状態, ベースハウジング, 下側のサイドロックランプ, 標準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
注文番号	1899980000
種別	HDC 16B SBU 1M25G
GTIN (EAN)	4032248520718
数量	1 items

HDC 16B SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

技術データ

承認

MAMID承認件数



ROHS 適合
 UL File Number Search [UL ウェブサイト](#)
 証明書番号 (cURus) E92202

寸法と重量

深さ	117 mm	奥行き (インチ)	4.6063 inch
高さ	64 mm	高さ (インチ)	2.5197 inch
幅	56.5 mm	幅 (インチ)	2.2244 inch
取付寸法 - 高さ	45 mm	取付寸法 - 幅	105 mm
正味重量	322.96 g		

温度

制限温度 -40 °C ... 125 °C

環境製品コンプライアンス

RoHS 対応状況 準拠 (免除なし)
 REACH SVHC Potassium perfluorobutane sulfonate 29420-49-3
 SCIP e98b2b24-ba23-41bf-8d19-0dda3647412f

耐薬品性

物質	アセトン
耐薬品性	条件付き耐性
物質	掘削油
耐薬品性	耐性
物質	ディーゼル
耐薬品性	耐性
物質	エチルアルコール
耐薬品性	耐性
物質	トランスミッション油
耐薬品性	耐性
物質	作動油
耐薬品性	耐性
物質	冷却剤
耐薬品性	耐性
物質	石油ベンジン
耐薬品性	耐性
物質	汗
耐薬品性	耐性
物質	高級ガソリン
耐薬品性	条件付き耐性
物質	水
耐薬品性	耐性
物質	紫外線
耐薬品性	不安定
物質	オゾン
耐薬品性	不安定

HDC 16B SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
 Klingenbergstraße 26
 D-32758 Detmold
 Germany

www.weidmueller.com

技術データ

バージョン

ケーブル取り入れ口サイズ	M 25	上部 / 底部 / 蓋	下部
カバー	カバーなし	上部ケーブル取り入れ口数	0
側方ケーブル取り入れ口数	1	ハウジング設計	ベースハウジング
ロックシステム設計	下側のサイドロッククランプ	設計	標準
設置サイズ	6	ケーブル導入口	スレッド付き
種別	ベースハウジング	クランプのバージョン	サイドロッククランプ
シーリング	NBR	内付スレッド	M 25
色 (RAL)	RAL 7035	BG	6
Moduplug®に最適	いいえ		

一般データ

表面仕上	粉体塗装	保護度合い	IP65, 勘合状態
------	------	-------	------------

寸法

穴ピッチ長 A2	105 mm	ケーブル導入口	スレッド付き
幅ハウジングC	43 mm	幅の基準C1	56.5 mm
ハウジングの全長	93.3 mm	ハウジングBの高さ	64 mm
基準B1の高さ	5 mm		

分類

ETIM 8.0	EC000437	ETIM 9.0	EC000437
ETIM 10.0	EC000437	ECLASS 14.0	27-44-02-02
ECLASS 15.0	27-44-02-02		

HDC 16B SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

図面



HDC 16B SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

アクセサリ

www.weidmueller.com

フード、横側ケーブルエントリ



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDCハウジングを完全に保護することができます。巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。ワイドミュラーのRockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 16B TSBU 1PG21G	バージョン
注文番号	1656480000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 側面
GTIN (EAN)	4008190409494	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 標
数量	1 ST	準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 40D TSBU 1PG21G	バージョン
注文番号	1656520000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 側面
GTIN (EAN)	4008190409531	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 40D TSBU 1PG29G	バージョン
注文番号	1656540000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 側面
GTIN (EAN)	4008190409555	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC 40D TSBU 1M32G	バージョン
注文番号	1787000000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 側面
GTIN (EAN)	4032248204243	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 40D TSBU 1M25G	バージョン
注文番号	1787010000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 側面
GTIN (EAN)	4032248204250	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16B TSBU 1M25G	バージョン
注文番号	1788180000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 側面
GTIN (EAN)	4032248205714	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 標
数量	1 ST	準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16B TSBU 1M40G	バージョン
注文番号	1809620000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 側面
GTIN (EAN)	4032248284979	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 標
数量	1 ST	準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 40
種別	HDC 40D TSBU 1M40G	バージョン
注文番号	1904800000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 側面
GTIN (EAN)	4032248521852	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 40

HDC 16B SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

フード、上部ケーブルエントリ



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDCハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーのRockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 40D TOBU 2M25	バージョン
注文番号	1208380000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 上部
GTIN (EAN)	4032248 100248	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16B TOBU 1PG21G	バージョン
注文番号	1656590000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 上部
GTIN (EAN)	4008190409609	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 標
数量	1 ST	準, ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 40D TOBU 1PG21G	バージョン
注文番号	1656630000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 上部
GTIN (EAN)	4008190409647	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 21
種別	HDC 40D TOBU 1PG29G	バージョン
注文番号	1656650000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 上部
GTIN (EAN)	4008190409661	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: PG 29
種別	HDC 40D TOBU 1M32G	バージョン
注文番号	1787060000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 上部
GTIN (EAN)	4032248204304	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 32
種別	HDC 40D TOBU 1M25G	バージョン
注文番号	1787070000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 上部
GTIN (EAN)	4032248204410	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 高,
数量	1 ST	ケーブル取り入れ口サイズ: M 25
種別	HDC 16B TOBU 1M25G	バージョン
注文番号	1788210000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, 上部
GTIN (EAN)	4032248205745	ケーブル導入口, プラグハウジング, 下側のサイドロックランプ, 標
数量	1 ST	準, ケーブル取り入れ口サイズ: M 25

HDC 16B SBU 1M25G

Weidmüller Interface GmbH & Co. KG
Klingenbergstraße 26
D-32758 Detmold
Germany

www.weidmueller.com

アクセサリ

カバー



特殊鋳造合金と多層表面シーリングにより、HDCハウジングを完全に保護することができます。

巧みに設計されたインターロックシステムは、ステンレス鋼で製造されています。これは、腐食および衝撃に対して高い耐久性を有し、長寿命を保証します。

ハウジングインターロックシステムは、統合安全を提供します。当社独自の特許取得済スプリングシステムは、ハウジングの連動を安全なグリップで提供し、誤って開くのを防ぎます。

レーザーマーキングにより、簡単かつ迅速に識別できます。各ハウジングには、各製品を素早く指定して位置決めできるように、レーザーマーキングで恒久的なラベルが付けられています。

ワイドミュラーの RockStar® IP 65 / NEMA 種別 4X のハウジング - IP 65 保護を備えた工業用ハウジングの第一の選択肢。

一般注文データ

種別	HDC 16B DODQ 4B0	バージョン
注文番号	1665260000	HDCエンクロージャ, 設置サイズ: 6, 保護度合い: IP65, 勘合状態, ハウ
GTIN (EAN)	4008190421960	ジング下部カバー, 下側のサイドロッククランプ, 標準, ケーブル取り
数量	1 ST	入れ口サイズ: none

IP68 バージョン



ワイドミュラーは、幅広いエンクロージャーに加え、様々なケーブルグランドを提供し、広範な用途に対応します。

真鍮、プラスチック、ステンレス製のケーブルグランドは、あらゆる業界のエンクロージャーに合わせて、最も多くの IP 保護等級に対応します。

一連のケーブルグランドとアプリケーションに応じて、ケーブルグランドは VDE、UL、UR、cULus、DNV GL、または EN 45545 に準拠して認可取得およびテストされます。

一般注文データ

種別	VG M25 - MS 68	バージョン
注文番号	1772230000	VG MS (標準真鍮製ケーブルグランド), ケーブルグランド, ス
GTIN (EAN)	4032248129881	レート, M 25, 8 mm, OD min. 10 - OD max. 14 mm, IP54, IP66, IP67,
数量	25 ST	IP68 - 5パール (30分), IP69K, 真鍮, ニッケルメッキ
種別	VG M25 - K 68	バージョン
注文番号	1772310000	VG K (標準プラスチック製ケーブルグランド), ケーブルグランド, ス
GTIN (EAN)	4032248129973	トレート, M 25, 10 mm, OD min. 13 - OD max. 18 mm, IP54, IP66,
数量	25 ST	IP67, IP68 - 5パール (30分), ポリアミド6